

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

04999

Demande Internationale No

PCT/FR2005/000354

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE  
CIB 7 H04L12/18 H04L12/28

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

## B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 H04L H04N

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data

## C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	WO 98/24224 A (ERICSSON TELEFON AB L M) 4 juin 1998 (1998-06-04) page 6, ligne 17 - page 7, ligne 2 page 9, ligne 12 - page 10, ligne 17 page 16, ligne 20 - page 25, ligne 14 page 39, ligne 4 - page 39, ligne 22 -----	1-23
X	WO 03/067821 A (ERICSSON TELEFON AB L M ; LARSSON ULF (SE); TOENNBY INGMAR (SE)) 14 août 2003 (2003-08-14)	1-3,5, 8-23
Y	page 2, ligne 30 - page 5, ligne 16 page 7, ligne 10 - page 7, ligne 33 page 15, ligne 10 - page 22, ligne 2 -----	4,6,7
Y	EP 1 298 836 A (MOTOROLA INC) 2 avril 2003 (2003-04-02) page 2, colonne 2, ligne 44 - page 6, colonne 9, ligne 22 -----	4,6,7

☐ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

## \* Catégories spéciales de documents cités:

- \*A\* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- \*E\* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- \*L\* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- \*O\* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- \*P\* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

\*T\* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

\*X\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

\*Y\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

\*Z\* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

16 juin 2005

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

01/07/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Oteo Mayayo, C

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No

PCT/FR2005/000354

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 9824224	A	04-06-1998	SE 511236 C2	30-08-1999
			AT 288655 T	15-02-2005
			AU 725079 B2	05-10-2000
			AU 3113697 A	05-01-1998
			AU 741622 B2	06-12-2001
			AU 3113797 A	05-01-1998
			AU 721188 B2	22-06-2000
			AU 3198697 A	05-01-1998
			AU 5236698 A	22-06-1998
			BR 9713451 A	28-03-2000
			CA 2253657 A1	11-12-1997
			CA 2253789 A1	11-12-1997
			CA 2257505 A1	11-12-1997
			CA 2273095 A1	04-06-1998
			CN 1238881 A	15-12-1999
			CN 1221530 A	30-06-1999
			CN 1221533 A	30-06-1999
			CN 1221534 A	30-06-1999
			DE 69732410 D1	10-03-2005
			EP 0898837 A2	03-03-1999
			EP 0898833 A1	03-03-1999
			EP 0898838 A1	03-03-1999
			EP 0948860 A1	13-10-1999
			JP 2000511723 T	05-09-2000
			JP 2000511724 T	05-09-2000
			JP 2000511725 T	05-09-2000
			JP 2001506816 T	22-05-2001
			KR 2000015877 A	15-03-2000
			KR 2000015957 A	25-03-2000
			KR 2000016017 A	25-03-2000
			SE 9604409 A	30-05-1998
			WO 9747127 A1	11-12-1997
			WO 9746073 A2	11-12-1997
			WO 9747119 A1	11-12-1997
			WO 9824224 A1	04-06-1998
			TW 387188 B	11-04-2000
			US 2002118676 A1	29-08-2002
			US 6295293 B1	25-09-2001
			US 6515996 B1	04-02-2003
			US 6738981 B1	18-05-2004
WO 03067821	A	14-08-2003	WO 03067821 A1	14-08-2003
			AU 2002230343 A1	02-09-2003
			AU 2003206332 A1	02-09-2003
			AU 2003206333 A1	02-09-2003
			AU 2003206543 A1	02-09-2003
			EP 1472821 A1	03-11-2004
			EP 1472823 A1	03-11-2004
			EP 1472824 A1	03-11-2004
			EP 1472825 A1	03-11-2004
			WO 03067822 A1	14-08-2003
			WO 03067823 A1	14-08-2003
			WO 03067824 A1	14-08-2003
EP 1298836	A	02-04-2003	EP 1298836 A1	02-04-2003
			CN 1561609 A	05-01-2005
			WO 03030451 A1	10-04-2003
			US 2005044142 A1	24-02-2005